

Småmurens Samfällighetsförening 9006
 Lennart Nord
 BOX 1019
 791 10 FALUN

AR-22-QI-058678-01
EUSEUP-00131449

Kundnummer: SL8904578

Analysrapport

Provnummer:	177-2022-06201409	Ankomsttemp °C Mikro	12
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	8
Matris:	Dricksvatten hos användaren	Provtagningsdatum	2022-06-20 10:00
Provet ankom:	2022-06-20	Mikrob. analys påbörjad	2022-06-20 20:50
Utskriftsdatum:	2022-07-05	Kemisk analys påbörjad	2022-06-21 07:21
		Provtagare	Lennart Nord
		Desinfektion	Nej
Provmärkning:			
Provtagningsplats:	Tappställe - pumpstation C		

Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Långsamväxande bakterier	523	cfu/ml		ISO 6222 mod d)
Odlingsbara mikroorganismer 22°C	62	cfu/ml		ISO 6222 mod d)
Escherichia coli	< 1	cfu/100 ml		SS 028167-2 mod. d)
Koliforma bakterier 35°C	1	cfu/100 ml		SS 028167-2 mod. d)
Vattentemperatur vid provtagning	10.0	°C		c)*
Lukt, styrka, vid 20°C	Ingen			Intern metod b)*
Lukt, art, vid 20 °C	ingen			Intern metod b)*
Turbiditet	0.10	FNU	40%	SS-EN ISO 7027-1:2016 b)
Färg (410 nm)	19	mg Pt/l	20%	SS-EN ISO 7887:2012, metod C b)
pH	7.7		0.2	SS-EN ISO 10523:2012 b)
Temperatur vid pH-mätning	22.8	°C		SS-EN ISO 10523:2012 b)*
Konduktivitet	91	mS/m	10%	SS-EN 27888:1994 b)
Ammonium	< 0.013	mg/l	15%	ISO 15923-1:2013 Annex B b)
Ammoniumkväve (NH4-N)	< 0.010	mg/l	15%	ISO 15923-1:2013 Annex B b)
Mangan Mn	0.031	mg/l		RA9001 (EVS-EN ISO 17294-1:2006); RA9001 (EVS-EN ISO 17294-2:2016) a)
Järn Fe	0.020	mg/l	21%	RA9001 (EVS-EN ISO 17294-1:2006); RA9001 (EVS-EN ISO 17294-2:2016) a)

Kemisk bedömning	
Tjänligt (Bedömning utförd enl. SLV FS 2001:30)	
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB:	
Mikrobiologisk bedömning	
Tjänligt med anmärkning (Bedömning utförd enl. SLV FS 2001:30)	
pga att koliforma bakterier har påvisats i provet.	
Ankomsttemperaturen avviker, den bör vara mellan 2-8 grader. Detta kan påverka analysresultaten.	

Förklaringar

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

AR-003v58

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet.

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Environment Testing Estonia (Tallinn), ESTONIA, EVS-EN ISO/IEC 17025:2006 EAK L272, EVS-EN ISO/IEC 1
- b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300
- c) Uppgift från provtagare
- d) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Hussein Karim, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet.